

# Weekly report

10.14~10.20

胡万祺

ATTIC 项目：

1、开始用 java servlet 写 ATTIC 网站的后台程序，由于以前没有接触过，所以学习成本比较高。这周成功地实现第一个功能：从本地上传文件。我用的是 apache 的 tomcat 服务器，开发工具是 eclipse。但是做出来的只是一个 demo。现在正努力把代码一直到 attic 工程里。

2、重新思考了一下 attic 的页面设计，觉得很多地方不太合理。第一，因为网页的整体是采用了一个 viewport 进行组织的，viewport 的特点是可以随着浏览器的大小变化而对它里面的组件的大小进行自适应的变化。但是整个 viewport 大小只能是整个浏览器的大小，这就意味着如果无法把页面的大小做的超过整个屏幕。第二，很多的组件以及 panel 的功能好像并没有太大的用处。比如菜单栏等。每个 panel 的作用应该也需要重新地思考和讨论。

3、帮马晓红师姐做了论文翻译的校正。

下周工作：

1、把网页后台的代码移植到 attic 里。让 attic 能有从本地上传数据文件的功能。

2、与马昱欣师兄对页面的布局以及各组件的功能进行深入的讨论并进行修改。

3、开始进行图元属性和数据各个维度进行绑定的工作。